



УДК 316

**Зеленов Лев Александрович**, профессор, доктор философских наук  
Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет  
603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д.65

**Владимиров Александр Анатольевич**, профессор, доктор философских наук  
Волжский государственный университет водного транспорта  
603951, г. Нижний Новгород, ул. Нестерова, 5.

### ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИМПЕРАТИВЫ ПРИРОДЫ И СОЦИАЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ЛЮДЕЙ

*Аннотация.* В статье рассматривается проблема ответных действий людей на экологические вызовы природы.

*Ключевые слова:* экология, императивы, детерминация, прогнозирование, социальная деятельность.

Многолетние Международные форумы «Великие реки», организуемые по инициативе нижегородского выдающегося эколога В.В. Найденко, обладают потенциалом многих *эвристических* прогнозов научного значения, о чем мы неоднократно писали в наших статьях. Мы демонстрировали эколого-педагогическое, метанаучное, управленческое, деятельностно-практическое значение этих форумов.

Сегодня на примере социально-экологических проблем России актуализируются вопросы эффективности сознательной деятельности людей на объективные вызовы природной стихии, например, наводнений, паводков, разливов рек, тайфунов, затопления городов и деревень и других пагубных проявлений *гидросферы* Земли.

Аналогичные пагубные для человека стихийные явления природы относятся и к другим экологическим сферам, охватывая негативными оценками все экологические объекты, с которыми взаимодействует человек в ходе своей социально-экологической деятельности:

- а) гидросфера, водная стихия планеты, о чем сказано выше;
- б) литосфера, ландшафтно-почвенная стихия землетрясений, оползней, извержения вулканов и пр.;
- в) атмосфера, воздушная среда, негативно проявляющаяся ураганами, тайфунами, штормами, потеплениями и похолоданиями;
- г) флора, растительный зеленый мир планеты, негативно проявляющийся сорняками, амброзией, дикорастущими джунглями, наносящими урон сельскому хозяйству людей;
- д) фауна, животный мир планеты, негативно проявляющий себя нашествиями саранчи, комаров, крыс, змей, диких животных и заразных болезней.

Все эти негативные явления системы экологических объектов должны учитываться человеком в его деятельности, рождая *экологическую культуру* [1].

Что касается водной стихии, то российские уроки ликвидации пагубных последствий наводнений в Сибири, на Дальнем Востоке, на Северном Кавказе требуют серьезного пересмотра социальных действий людей (специалистов, чиновников, ученых, спасателей, гидротехников, всех органов власти) в направлении их *системного, прогнозируемого, превентивного* проявления.

1. **Системный** характер этих действий должен состоять в организации всех возможных и необходимых компонентов защитно-спасательной деятельности: *субъектов* верховной власти, *средств* финансовых и орудийных, *условий* собственных и внешних, *результатов* срочных и долговременных и т.д.

Системность социально-экологической деятельности всего чиновничьего кадрового аппарата должна состоять не только в высоком *профессионализме*, но и в гуманистической бескорыстной *мотивации* их последовательных действий, исключающей неоднократные повторные указания высших органов власти, вплоть до президентской. Об этом говорят уроки ликвидации последствий наводнения в Иркутской области и в Приамурье в 2019 году.

2. **Прогнозируемость** социально-экологической деятельности предполагает максимально возможное долгосрочное предвидение наступления экстремальных пагубных ситуаций. Это предусматривает системное использование всех прогностических *служб* и *субъектов*: метеорологических, климатических, космических, авиационных, научных, народно-самодеятельных, собственных и иностранных, профессиональных и любительских.

Создание таких служб и их систем должно осуществляться на единой основе министерства по чрезвычайным ситуациям.

Подчеркнем в целом великое эвристическое значение этой деятельности для создания системы *социального прогнозирования*, предполагающей переход к нерыночному долгосрочному стратегическому планированию [2].

3. **Превентивность** социально-экологической деятельности состоит в ее упреждающем, предупредительном характере. Этот профилактический эффект предупредительных действий хорошо известен, например, в медицине или технической диагностике, поскольку он исключает упование на «авось», на случайность и заранее предусматривает защитно-долговременные действия и средства. Это проявляется и в накоплении финансовых средств, и в создании национальных фондов, и в подготовке кадров будущих специалистов, и в научном прогнозировании будущих потребностей.

Недостаточно думать только о *настоящем*, необходимо хорошо знать и изучать уроки *прошлого* и необходимо уметь предвидеть возможное *будущее*, в котором спрятано не только нежелательное негативное, но и желательное позитивное, положительное, ценное.

Эти ноосферно-прогнозные идеи развивает, например, А.И. Субетто в одной из своих монографий «Записки последнего человека» [3].

Из всего сказанного выше следует важный вывод о значении философских и особенно социально-философских исследований всей экологической проблематики: а) системный подход, б) метод деятельностного анализа, в) ценностно-аксиологический характер и г) трехмерное временное ориентирование на прошлое, настоящее, будущее [4].

### Список литературы:

1. Зеленов, Л.А. Система социальной экологии: монография / Л.А. Зеленов, А.Н. Смирнов, В.Л. Лысяк – Н. Новгород: Дятловы горы, 2010. – 168 с.
2. Бустужев-Лада, И.В. Окно в будущее. Современные проблемы социального прогнозирования / И.В. Бустужев-Лада. – М.: Мысль, 1970. – 268 с.
3. Субетто, А.И. Записки последнего человека / А.И. Субетто. – СПб.: Астерион, 2014. – 223 с.

4. Законы экологической сферы общества. – Н.Новгород: ННГАСУ, 2005. – 431 с.;  
Система экологической сферы общества. – Н.Новгород: ННГАСУ, 2013. – 180 с.

**ECOLOGICAL IMPERATIVES OF NATURE AND SOCIAL ACTIONS OF  
PEOPLE**

*Alexander A. Vladimirov, Lev A. Zelenov,*

*Key words: ecology, imperatives, determination, forecasting, social activity.*

*The article discusses the problem of people's response to environmental challenges of nature.*